

CX240E

# ESCAVATORI CINGOLATI

## Serie E



### MOTORE

Modello \_\_\_\_\_ FPT NEF6  
 Tipo \_\_\_\_\_ Raffreddato ad acqua, ciclo diesel a 4 tempi, 6 cilindri in linea, Sistema common rail ad alta pressione (controllo elettrico), turbocompressore con intercooler raffreddato ad aria, SCRoF, EGR free.  
 Numero dei cilindri / Cilindrata (l) \_\_\_\_\_ 6 / 6,7  
 Livello emissioni \_\_\_\_\_ Stage V  
 Alesaggio e corsa (mm) \_\_\_\_\_ 104 x 132

### Potenza nominale cavalli del volano

SAE J 1349, ISO 9249 (kW / CV) \_\_\_\_\_ 120.4 a 1800 min<sup>-1</sup>  
 ISO 14396 (kW / CV) \_\_\_\_\_ 124 / 166 a 1800 min<sup>-1</sup>

### Coppia massima

SAE J 1349, ISO 9249 (Nm) \_\_\_\_\_ 644 a 1600 min<sup>-1</sup>  
 ISO 14396 (Nm) \_\_\_\_\_ 657 a 1600 min<sup>-1</sup>

### IMPIANTO IDRAULICO

Pompe principali \_\_\_\_\_ 2 pompe a pistoni assiali a cilindrata variabile sistema di regolazione  
 Max. portata dell'olio (l/min) \_\_\_\_\_ 2 x 211 a 1800 min<sup>-1</sup>

### Pressione nel circuito di lavoro

Braccio/bilanciere/benna (MPa) \_\_\_\_\_ 34,3 - 37,3 con auto power boost  
 Circuito di traslazione (MPa) \_\_\_\_\_ 29,4  
 Circuito pilotaggio (MPa) \_\_\_\_\_ 34,3  
 Pompa pilotaggio (l/min) \_\_\_\_\_ 18  
 Pressione di esercizio del circuito (MPa) \_\_\_\_\_ 3,9

### Cilindri del braccio

Alesaggio (mm) \_\_\_\_\_ 120  
 Corsa (mm) \_\_\_\_\_ 1255

### Posizionatore (triplice)

Alesaggio (mm) \_\_\_\_\_ 150  
 Corsa (mm) \_\_\_\_\_ 1090

### Cilindro del bilanciere

Alesaggio (mm) \_\_\_\_\_ 140  
 Corsa (mm) \_\_\_\_\_ 1460

### Cilindro della benna

Alesaggio (mm) \_\_\_\_\_ 120  
 Corsa (mm) \_\_\_\_\_ 1010 mm

### ROTAZIONE

Motore di rotazione \_\_\_\_\_ Motore a pistoni assiali a cilindrata fissa  
 Massima velocità di rotazione (min<sup>-1</sup>) \_\_\_\_\_ 7,8  
 Coppia di rotazione (kNm) \_\_\_\_\_ 64

### FILTRI

Filtro di aspirazione (µm) \_\_\_\_\_ 105  
 Filtro di ritorno (µm) \_\_\_\_\_ 6  
 Filtro di linea pilotaggio (µm) \_\_\_\_\_ 8

### IMPIANTO ELETTRICO

Tensione (V) \_\_\_\_\_ 24  
 Alternatore (Amp) \_\_\_\_\_ 90  
 Starter (kW) \_\_\_\_\_ 24 V 5,0  
 Batteria \_\_\_\_\_ 2 x 12 V 92 ampere/ora 5 HR

### SOTTOCARRO

Motore di traslazione \_\_\_\_\_ Motore a pistoni assiali a cilindrata variabile

Elevata velocità di traslazione (spostamento velocità di traslazione automatico) (km/h) \_\_\_\_\_ 5,0  
 Velocità di traslazione bassa (km/h) \_\_\_\_\_ 3,2  
 Forza di trazione (kN) \_\_\_\_\_ 201  
 Numero di rulli superiori (per lato) \_\_\_\_\_ 2  
 Numero di rulli (per lato) \_\_\_\_\_ 9  
 Numero di pattini (per ogni lato) \_\_\_\_\_ 51  
 Tipo di pattini \_\_\_\_\_ Pattino a triplice costola  
 Pendenza superabile \_\_\_\_\_ 70 % (35°)

### RUMORE

Esterno (EU Directive 2000/14/EC) dB(A) \_\_\_\_\_ LwA 100  
 Interno (ISO 6396) dB(A) \_\_\_\_\_ LpA 68

### CAPACITÀ DEL CIRCUITO E COMPONENTI

Serbatoio carburante (l) \_\_\_\_\_ 320  
 Sistema idraulico (l) \_\_\_\_\_ 265  
 Serbatoio idraulico (l) \_\_\_\_\_ 145  
 Serbatoio AdBlue (l) \_\_\_\_\_ 60

## PESO E PRESSIONE AL SUOLO

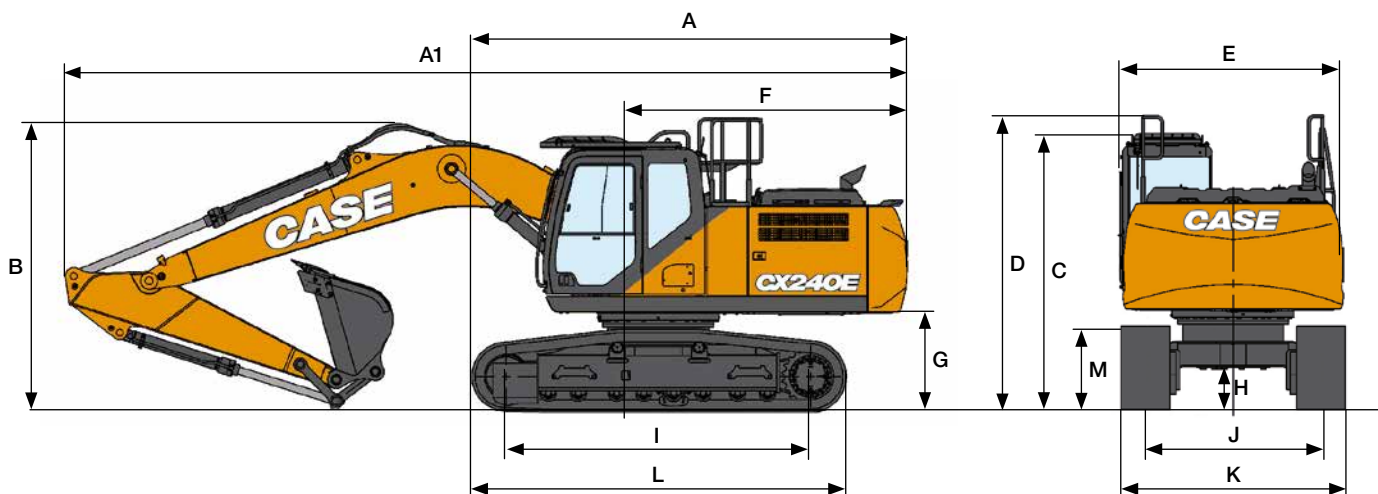
con bilanciere 2,40 m, benne 1,0 m<sup>3</sup>, pattini con costola 550 mm, operatore, lubrificante, liquido refrigerante, pieno di carburante e protezione superiore OPG livello 2.

|                        | PESO     | PRESSIONE AL SUOLO |
|------------------------|----------|--------------------|
| MONOBLOCCO             | 23400 kg | 0,051 MPa          |
| TRIPLICE ARTICOLAZIONE | 24300 kg | 0,053 MPa          |

Contrappeso: 4600 kg

# DIMENSIONI E SPECIFICHE

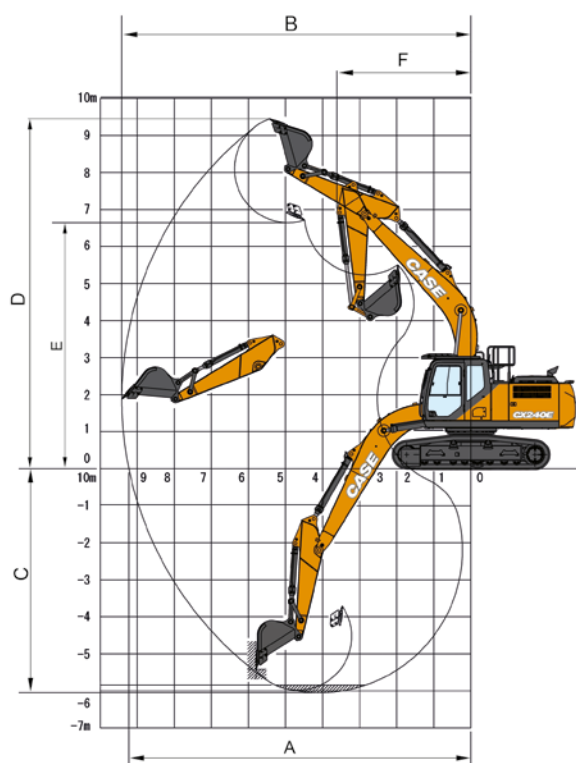
## CX240E NHD MONOBLOCCO



| DIMENSIONI GENERALI |                                                     | Bilanciere 2,40 m | Bilanciere 2,94 m |
|---------------------|-----------------------------------------------------|-------------------|-------------------|
| A                   | Lunghezza totale (senza accessori)                  | mm 4950           | 4950              |
| A1                  | Lunghezza totale (con accessori)                    | mm 9570           | 9490              |
| B                   | Altezza totale (all'inizio del braccio)             | mm 3190           | 3010              |
| C                   | Altezza cabina                                      | mm 3130           | 3130              |
| D                   | Altezza totale (a inizio guardrail)                 | mm 3340           | 3340              |
| E                   | Larghezza complessiva della struttura superiore     | mm 2530           | 2530              |
| F                   | Rotazione (raggio posteriore)                       | mm 2890           | 2890              |
| G                   | Altezza libera sotto struttura superiore            | mm 1110           | 1110              |
| H                   | Distanza minima dal suolo                           | mm 430            | 430               |
| I                   | Interasse (distanza fra le ruote)                   | mm 3840           | 3840              |
| J                   | Carreggiata                                         | mm 1990           | 1990              |
| K                   | Larghezza totale sottocarro (con pattini da 550 mm) | mm 2540           | 2540              |
| L                   | Lunghezza totale del cingolo                        | mm 4650           | 4650              |
| M                   | Altezza del cingolo                                 | mm 940            | 940               |

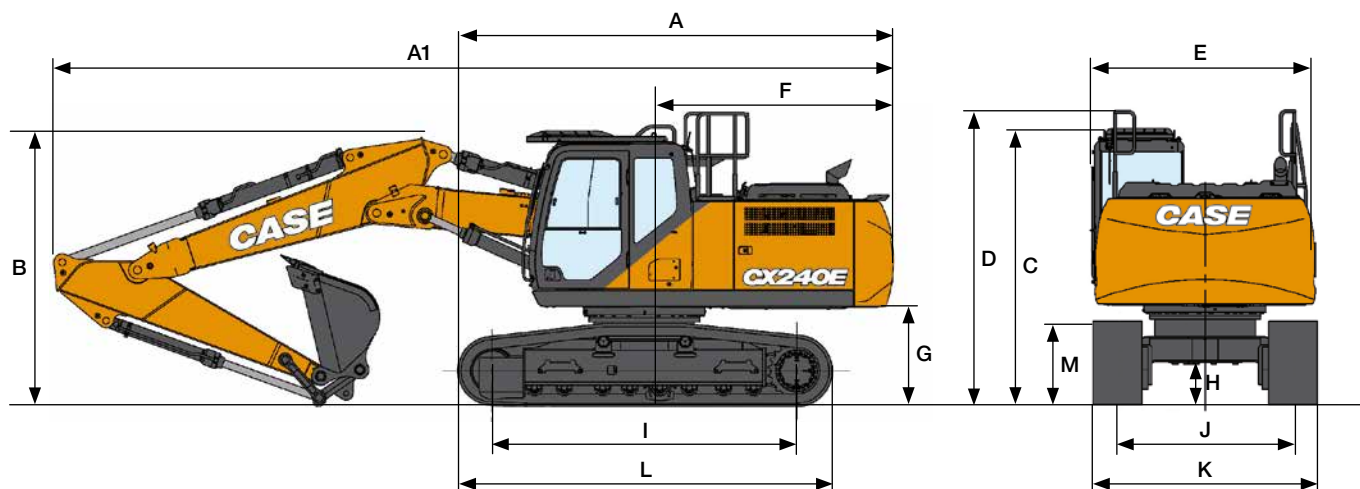
| DATI PRESTAZIONI |                               | Bilanciere 2,40 m | Bilanciere 2,94 m |
|------------------|-------------------------------|-------------------|-------------------|
|                  | Lunghezza braccio             | mm 5700           | 5700              |
|                  | Raggio della benna            | mm 1450           | 1450              |
|                  | Movimento articolazione benna | ° 177°            | 177°              |
| A                | Portata massima a GRP         | mm 9230           | 9720              |
| B                | Portata massima               | mm 9420           | 9900              |
| C                | Profondità di scavo max.      | mm 6050           | 6590              |
| D                | Altezza di scavo max.         | mm 9450           | 9670              |
| E                | Altezza di scarico max.       | mm 6650           | 6870              |
| F                | Raggio di rotazione minimo    | mm 3620           | 3660              |

| FORZA DELLO SCAVO |                               | Bilanciere 2,40 m | Bilanciere 2,94 m |
|-------------------|-------------------------------|-------------------|-------------------|
|                   | Forza di scavo del bilanciere | kN 123            | 103               |
|                   | con Auto power boost          | kN 133            | 112               |
|                   | Forza di scavo della benna    | kN 142            | 142               |
|                   | con Auto power boost          | kN 154            | 154               |



# DIMENSIONI E SPECIFICHE

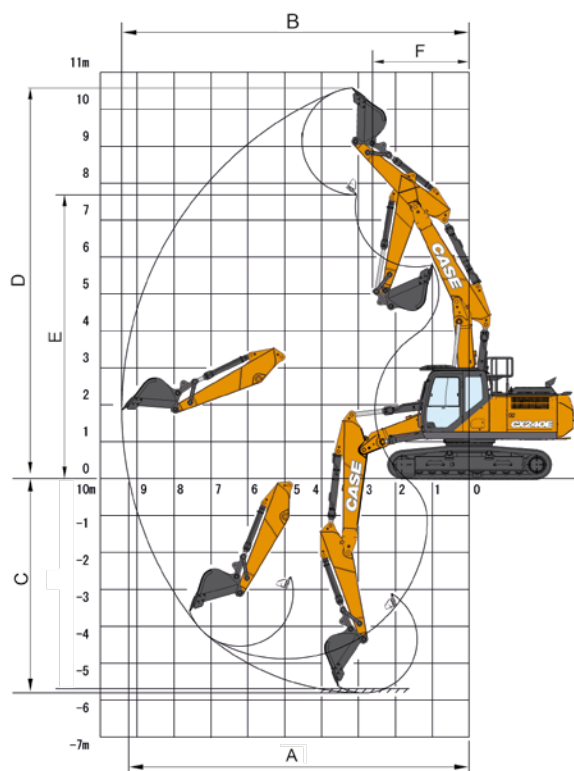
## CX240E NHD TRIPLICE ARTICOLAZIONE



| DIMENSIONI GENERALI |                                                     | Bilanciere 2,40 m | Bilanciere 2,94 m |
|---------------------|-----------------------------------------------------|-------------------|-------------------|
| A                   | Lunghezza totale (senza accessori)                  | mm 4950           | 4950              |
| A1                  | Lunghezza totale (con accessori)                    | mm 9540           | 9470              |
| B                   | Altezza totale (all'inizio del braccio)             | mm 3050           | 2890              |
| C                   | Altezza cabina                                      | mm 3130           | 3130              |
| D                   | Altezza totale (a inizio guardrail)                 | mm 3340           | 3340              |
| E                   | Larghezza complessiva della struttura superiore     | mm 2530           | 2530              |
| F                   | Rotazione (raggio posteriore)                       | mm 2890           | 289               |
| G                   | Altezza libera sotto struttura superiore            | mm 1110           | 1110              |
| H                   | Distanza minima dal suolo                           | mm 430            | 430               |
| I                   | Interasse (distanza fra le ruote)                   | mm 3840           | 3840              |
| J                   | Carreggiata                                         | mm 1990           | 1990              |
| K                   | Larghezza totale sottocarro (con pattini da 550 mm) | mm 2540           | 2540              |
| L                   | Lunghezza totale del cingolo                        | mm 4650           | 4650              |
| M                   | Altezza del cingolo                                 | mm 940            | 940               |

| DATI PRESTAZIONI              |    | Bilanciere 2,40 m | Bilanciere 2,94 m |
|-------------------------------|----|-------------------|-------------------|
| Lunghezza 1° braccio          | mm | 2960              | 2960              |
| Lunghezza 2° braccio          | mm | 2790              | 2790              |
| Raggio della benna            | mm | 1450              | 1450              |
| Movimento articolazione benna | °  | 177°              | 177°              |
| A Portata massima a GRP       | mm | 9220              | 9720              |
| B Portata massima             | mm | 9420              | 9900              |
| C Profondità di scavo max.    | mm | 5770              | 6290              |
| D Altezza di scavo max.       | mm | 10610             | 10970             |
| E Altezza di scarico max.     | mm | 7710              | 8070              |
| F Raggio di rotazione minimo  | mm | 2620              | 2310              |

| FORZA DELLO SCAVO             |    | Bilanciere 2,40 m | Bilanciere 2,94 m |
|-------------------------------|----|-------------------|-------------------|
| Forza di scavo del bilanciere | kN | 123               | 103               |
| con Auto power boost          | kN | 133               | 112               |
| Forza di scavo della benna    | kN | 142               | 142               |
| con Auto power boost          | kN | 154               | 154               |



# CAPACITÀ DI SOLLEVAMENTO

## CX240E NHD MONOBLOCCO

| PORTATA                                                      |                                   |                                   |                                   |                                   |                                   |                                   |                                   |                                   |      |
|--------------------------------------------------------------|-----------------------------------|-----------------------------------|-----------------------------------|-----------------------------------|-----------------------------------|-----------------------------------|-----------------------------------|-----------------------------------|------|
| <div><div>Front.</div><div>Lat.</div></div>                  | 2,0 m                             |                                   | 4,0 m                             |                                   | 6,0 m                             |                                   | Alla portata max                  |                                   | m    |
|                                                              | <div><div></div><div></div></div> | <div><div></div><div></div></div> | <div><div></div><div></div></div> | <div><div></div><div></div></div> | <div><div></div><div></div></div> | <div><div></div><div></div></div> | <div><div></div><div></div></div> | <div><div></div><div></div></div> |      |
| Bilanciere corto 2,40 mm, pattini 550 mm, portata max 7,97 m |                                   |                                   |                                   |                                   |                                   |                                   |                                   |                                   |      |
| 8,0 m                                                        |                                   |                                   |                                   |                                   |                                   |                                   | 5900*                             | 5900*                             | 5,05 |
| 6,0 m                                                        |                                   |                                   |                                   |                                   | 5560*                             | 5120                              | 5490*                             | 4170                              | 6,81 |
| 4,0 m                                                        |                                   |                                   | 8500*                             | 8500*                             | 6290*                             | 4890                              | 5400*                             | 3370                              | 7,68 |
| 2,0 m                                                        |                                   |                                   | 11640*                            | 7850                              | 7390*                             | 4590                              | 5740*                             | 3100                              | 7,97 |
| 0 m                                                          |                                   |                                   | 12570*                            | 7570                              | 8110*                             | 4390                              | 5990                              | 3160                              | 7,74 |
| -2,0 m                                                       | 10290*                            | 10290*                            | 11850*                            | 7610                              | 7940*                             | 4370                              | 6580*                             | 3650                              | 6,95 |
| -4,0 m                                                       |                                   |                                   | 9300*                             | 7890                              |                                   |                                   | 6700*                             | 5360                              | 5,33 |

| PORTATA                                                         |                                                                                   |                                                                                   |                                                                                   |                                                                                   |                                                                                   |                                                                                    |                                                                                     |                                                                                     |                  |       |      |
|-----------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|------------------|-------|------|
| <div><div>Front.</div><div>Lat.</div></div>                     | 2,0 m                                                                             |                                                                                   | 4,0 m                                                                             |                                                                                   | 6,0 m                                                                             |                                                                                    | 8,0 m                                                                               |                                                                                     | Alla portata max |       | m    |
|                                                                 |  |  |  |  |  |  |  |  |                  |       |      |
| Bilanciere standard 2,94 mm, pattini 550 mm, portata max 8,45 m |                                                                                   |                                                                                   |                                                                                   |                                                                                   |                                                                                   |                                                                                    |                                                                                     |                                                                                     |                  |       |      |
| 8,0 m                                                           |                                                                                   |                                                                                   |                                                                                   |                                                                                   |                                                                                   |                                                                                    |                                                                                     |                                                                                     | 4150*            | 4150* | 5,79 |
| 6,0 m                                                           |                                                                                   |                                                                                   |                                                                                   |                                                                                   | 5040*                                                                             | 5040*                                                                              |                                                                                     |                                                                                     | 3710*            | 3710* | 7,37 |
| 4,0 m                                                           |                                                                                   |                                                                                   | 7580*                                                                             | 7580*                                                                             | 5870*                                                                             | 5000                                                                               | 4740*                                                                               | 3230                                                                                | 3660*            | 3120  | 8,18 |
| 2,0 m                                                           |                                                                                   |                                                                                   | 10920*                                                                            | 8090                                                                              | 7080*                                                                             | 4670                                                                               | 5710*                                                                               | 3120                                                                                | 3880*            | 2880  | 8,45 |
| 0 m                                                             |                                                                                   |                                                                                   | 12510*                                                                            | 7650                                                                              | 8000*                                                                             | 4440                                                                               | 5730                                                                                | 3030                                                                                | 4420*            | 2920  | 8,24 |
| -2,0 m                                                          | 9550*                                                                             | 9550*                                                                             | 12270*                                                                            | 7600                                                                              | 8120*                                                                             | 4370                                                                               |                                                                                     |                                                                                     | 5610*            | 3300  | 7,50 |
| -4,0 m                                                          | 17200*                                                                            | 17200*                                                                            | 10350*                                                                            | 7800                                                                              | 6580*                                                                             | 4520                                                                               |                                                                                     |                                                                                     | 6520*            | 4490  | 6,03 |

# CAPACITÀ DI SOLLEVAMENTO

## CX240E NHD 2 TRIPLICE ARTICOLAZIONE

| PORTATA                                                                                                                                                                |                                                                                                                                                                        |                                                                                                                                                                        |                                                                                                                                                                        |                                                                                                                                                                        |                                                                                                                                                                        |                                                                                                                                                                           |                                                                                                                                                                           |                                                                                                                                                                            |                                                                                                                                                                            |       |      |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|------|
| Front.<br>Lat.                                                                                                                                                         | 0,0 m                                                                                                                                                                  |                                                                                                                                                                        | 2,0 m                                                                                                                                                                  |                                                                                                                                                                        | 4,0 m                                                                                                                                                                  |                                                                                                                                                                           | 6,0 m                                                                                                                                                                     |                                                                                                                                                                            | Alla portata max                                                                                                                                                           |       | m    |
| <br> | <br> | <br> | <br> | <br> | <br> | <br> | <br> | <br> | <br> |       |      |
| Bilanciere corto 2,40 mm, pattini 550 mm, portata max 7,97                                                                                                             |                                                                                                                                                                        |                                                                                                                                                                        |                                                                                                                                                                        |                                                                                                                                                                        |                                                                                                                                                                        |                                                                                                                                                                           |                                                                                                                                                                           |                                                                                                                                                                            |                                                                                                                                                                            |       |      |
| 8,0 m                                                                                                                                                                  |                                                                                                                                                                        |                                                                                                                                                                        |                                                                                                                                                                        |                                                                                                                                                                        | 7270*                                                                                                                                                                  | 7270*                                                                                                                                                                     |                                                                                                                                                                           |                                                                                                                                                                            | 6260*                                                                                                                                                                      | 6260* | 5,05 |
| 6,0 m                                                                                                                                                                  |                                                                                                                                                                        |                                                                                                                                                                        |                                                                                                                                                                        |                                                                                                                                                                        | 7450*                                                                                                                                                                  | 7450*                                                                                                                                                                     | 5750*                                                                                                                                                                     | 5280                                                                                                                                                                       | 4890*                                                                                                                                                                      | 4150  | 6,80 |
| 4,0 m                                                                                                                                                                  |                                                                                                                                                                        |                                                                                                                                                                        |                                                                                                                                                                        |                                                                                                                                                                        | 9670*                                                                                                                                                                  | 9150                                                                                                                                                                      | 6180*                                                                                                                                                                     | 5210                                                                                                                                                                       | 4470*                                                                                                                                                                      | 3320  | 7,68 |
| 2,0 m                                                                                                                                                                  |                                                                                                                                                                        |                                                                                                                                                                        | 10250*                                                                                                                                                                 | 10250*                                                                                                                                                                 | 12320*                                                                                                                                                                 | 8790*                                                                                                                                                                     | 7230*                                                                                                                                                                     | 4990                                                                                                                                                                       | 4470*                                                                                                                                                                      | 3030  | 7,97 |
| 0 m                                                                                                                                                                    |                                                                                                                                                                        |                                                                                                                                                                        | 15630*                                                                                                                                                                 | 15630*                                                                                                                                                                 | 12390*                                                                                                                                                                 | 8220                                                                                                                                                                      | 8060*                                                                                                                                                                     | 4620                                                                                                                                                                       | 4840*                                                                                                                                                                      | 3090  | 7,74 |
| -2,0 m                                                                                                                                                                 | 17500*                                                                                                                                                                 | 17500*                                                                                                                                                                 | 25000*                                                                                                                                                                 | 25000*                                                                                                                                                                 | 12640*                                                                                                                                                                 | 7890                                                                                                                                                                      | 7650*                                                                                                                                                                     | 4380                                                                                                                                                                       | 5080*                                                                                                                                                                      | 3580  | 6,94 |
| -4,0 m                                                                                                                                                                 |                                                                                                                                                                        |                                                                                                                                                                        | 18360*                                                                                                                                                                 | 18360*                                                                                                                                                                 | 8380*                                                                                                                                                                  | 7870                                                                                                                                                                      |                                                                                                                                                                           |                                                                                                                                                                            |                                                                                                                                                                            |       |      |

| PORTATA                                                         |                                                                                   |                                                                                   |                                                                                   |                                                                                   |                                                                                   |                                                                                   |                                                                                   |                                                                                     |                                                                                     |                                                                                     |                  |       |      |
|-----------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|------------------|-------|------|
| Front.                                                          | 0,0 m                                                                             |                                                                                   | 2,0 m                                                                             |                                                                                   | 4,0 m                                                                             |                                                                                   | 6,0 m                                                                             |                                                                                     | 8,0 m                                                                               |                                                                                     | Alla portata max |       | m    |
| Lat.                                                            |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |                  |       |      |
| Bilanciere standard 2,94 mm, pattini 550 mm, portata max 8,45 m |                                                                                   |                                                                                   |                                                                                   |                                                                                   |                                                                                   |                                                                                   |                                                                                   |                                                                                     |                                                                                     |                                                                                     |                  |       |      |
| 8,0 m                                                           |                                                                                   |                                                                                   |                                                                                   |                                                                                   |                                                                                   |                                                                                   |                                                                                   |                                                                                     |                                                                                     |                                                                                     | 4200*            | 4200* | 5,79 |
| 6,0 m                                                           |                                                                                   |                                                                                   |                                                                                   |                                                                                   |                                                                                   |                                                                                   | 5400*                                                                             | 5390                                                                                |                                                                                     |                                                                                     | 3720*            | 3720* | 7,37 |
| 4,0 m                                                           |                                                                                   |                                                                                   | 17210*                                                                            | 17210*                                                                            | 8660*                                                                             | 8660*                                                                             | 5850*                                                                             | 5290*                                                                               | 4310*                                                                               | 3210                                                                                | 3660*            | 3070  | 8,18 |
| 2,0 m                                                           |                                                                                   |                                                                                   | 18170*                                                                            | 18170*                                                                            | 12050*                                                                            | 8900                                                                              | 6860*                                                                             | 5150                                                                                | 4890*                                                                               | 3120                                                                                | 3850*            | 2820  | 8,45 |
| 0 m                                                             | 12740*                                                                            | 12740*                                                                            | 15350*                                                                            | 15350*                                                                            | 12390*                                                                            | 8420                                                                              | 8060*                                                                             | 4770                                                                                | 5060*                                                                               | 2990                                                                                | 4320*            | 2850  | 8,24 |
| -2,0 m                                                          | 14150*                                                                            | 14150*                                                                            | 20750*                                                                            | 20750*                                                                            | 12600*                                                                            | 7950                                                                              | 8090*                                                                             | 4440                                                                                |                                                                                     |                                                                                     | 5010*            | 3230  | 7,50 |
| -4,0 m                                                          |                                                                                   |                                                                                   | 22370*                                                                            | 22370*                                                                            | 10520*                                                                            | 7820                                                                              |                                                                                   |                                                                                     |                                                                                     |                                                                                     |                  |       |      |

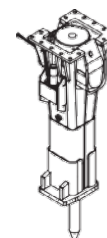
# MARTELLI

## CX240E

### ATTACCO DIRETTO

| Modello     | Peso<br>kg | Impostazioni macchina |                  | Bilanciere<br>2,40 m     | Bilanciere<br>2,94 m     |
|-------------|------------|-----------------------|------------------|--------------------------|--------------------------|
|             |            | Portata<br>l/min      | Pressione<br>MPa |                          |                          |
| MARTELLI CB |            |                       |                  |                          |                          |
| CB290S      | 1500       | 145                   | 21-22            | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> |

☐ Applicabile



# BENNE

## CX240E NHD MONOBLOCCO



### ATTACCO DIRETTO



### ATTACCO RAPIDO

| Capacità m³<br>(ISO7451 HEAPED)   | Largh.<br>mm | Peso<br>kg | Bilanciere<br>2,40 m | Bilanciere<br>2,94 m |
|-----------------------------------|--------------|------------|----------------------|----------------------|
| <b>BENNE PER IMPIEGHI GRAVOSI</b> |              |            |                      |                      |
| 0,45                              | 600          | 560        | ○                    | ○                    |
| 0,60                              | 750          | 640        | ○                    | ○                    |
| 0,76                              | 900          | 730        | ○                    | ○                    |
| 0,85                              | 1000         | 760        | ○                    | ○                    |
| 0,92                              | 1050         | 800        | ○                    | ○                    |
| 0,96                              | 1100         | 830        | ○                    | ○                    |
| 1,08                              | 1200         | 880        | ○                    | ●                    |
| 1,24                              | 1350         | 970        | ●                    | ▲                    |
| 1,40                              | 1500         | 1040       | ▲                    | ■                    |

| Capacità m³<br>(ISO7451 HEAPED)   | Largh.<br>mm | Peso<br>kg | Bilanciere<br>2,40 m | Bilanciere<br>2,94 m |
|-----------------------------------|--------------|------------|----------------------|----------------------|
| <b>BENNE PER IMPIEGHI GRAVOSI</b> |              |            |                      |                      |
| 0,45                              | 600          | 560        | ○                    | ○                    |
| 0,60                              | 750          | 640        | ○                    | ○                    |
| 0,76                              | 900          | 730        | ○                    | ○                    |
| 0,85                              | 1000         | 760        | ○                    | ○                    |
| 0,92                              | 1050         | 800        | ○                    | ●                    |
| 0,96                              | 1100         | 830        | ●                    | ●                    |
| 1,08                              | 1200         | 880        | ●                    | ▲                    |
| 1,24                              | 1350         | 970        | ▲                    | ■                    |
| 1,40                              | 1500         | 1040       | ■                    | —                    |

| Capacità m³<br>(ISO7451 HEAPED) | Largh.<br>mm | Peso<br>kg | Bilanciere<br>2,40 m | Bilanciere<br>2,94 m |
|---------------------------------|--------------|------------|----------------------|----------------------|
| <b>BENNE ROCCIA</b>             |              |            |                      |                      |
| 0,44                            | 600          | 710        | ○                    | ○                    |
| 0,59                            | 750          | 800        | ○                    | ○                    |
| 0,75                            | 900          | 880        | ○                    | ○                    |
| 0,85                            | 1000         | 940        | ○                    | ○                    |
| 0,91                            | 1050         | 980        | ○                    | ○                    |
| 0,96                            | 1100         | 1010       | ○                    | ●                    |
| 1,07                            | 1200         | 1060       | ●                    | ▲                    |
| 1,23                            | 1350         | 1150       | ▲                    | ■                    |

| Capacità m³<br>(ISO7451 HEAPED) | Largh.<br>mm | Peso<br>kg | Bilanciere<br>2,40 m | Bilanciere<br>2,94 m |
|---------------------------------|--------------|------------|----------------------|----------------------|
| <b>BENNE ROCCIA</b>             |              |            |                      |                      |
| 0,44                            | 600          | 710        | ○                    | ○                    |
| 0,59                            | 750          | 800        | ○                    | ○                    |
| 0,75                            | 900          | 880        | ○                    | ○                    |
| 0,85                            | 1000         | 940        | ○                    | ●                    |
| 0,91                            | 1050         | 980        | ●                    | ●                    |
| 0,96                            | 1100         | 1010       | ●                    | ▲                    |
| 1,07                            | 1200         | 1060       | ▲                    | ■                    |
| 1,23                            | 1350         | 1150       | ■                    | —                    |

| Capacità m³<br>(ISO7451 HEAPED) | Largh.<br>mm | Peso*<br>kg | Bilanciere<br>2,40 m | Bilanciere<br>2,94 m |
|---------------------------------|--------------|-------------|----------------------|----------------------|
| <b>BENNE PER LIVELLAMENTO</b>   |              |             |                      |                      |
| 0,97                            | 1800         | 680         | ○                    | ○                    |
| 1,17                            | 2100         | 740         | ○                    | ●                    |
| 1,35                            | 2400         | 830         | ●                    | ▲                    |

| Capacità m³<br>(ISO7451 HEAPED) | Largh.<br>mm | Peso*<br>kg | Bilanciere<br>2,40 m | Bilanciere<br>2,94 m |
|---------------------------------|--------------|-------------|----------------------|----------------------|
| <b>BENNE PER LIVELLAMENTO</b>   |              |             |                      |                      |
| 0,97                            | 1800         | 680         | ○                    | ●                    |
| 1,17                            | 2100         | 740         | ●                    | ▲                    |
| 1,35                            | 2400         | 830         | ▲                    | ■                    |

| Capacità m³<br>(ISO7451 HEAPED) | Largh.<br>mm | Peso*<br>kg | Bilanciere<br>2,40 m | Bilanciere<br>2,94 m |
|---------------------------------|--------------|-------------|----------------------|----------------------|
| <b>BENNE PULIZIA FOSSI</b>      |              |             |                      |                      |
| 0,86                            | 1830         | 650         | ○                    | ○                    |
| 0,94                            | 2130         | 710         | ○                    | ○                    |

| Capacità m³<br>(ISO7451 HEAPED) | Largh.<br>mm | Peso*<br>kg | Bilanciere<br>2,40 m | Bilanciere<br>2,94 m |
|---------------------------------|--------------|-------------|----------------------|----------------------|
| <b>BENNE PULIZIA FOSSI</b>      |              |             |                      |                      |
| 0,86                            | 1830         | 650         | ○                    | ○                    |
| 0,94                            | 2130         | 710         | ○                    | ●                    |

| Capacità m³<br>(ISO7451 HEAPED)                    | Largh.<br>mm | Peso*<br>kg | Bilanciere<br>2,40 m | Bilanciere<br>2,94 m |
|----------------------------------------------------|--------------|-------------|----------------------|----------------------|
| <b>BENNA PER PULIZIA FOSSI ORIENTABILE A 90°**</b> |              |             |                      |                      |
| 0,68                                               | 1800         | 770         | ○                    | ○                    |
| 0,76                                               | 2000         | 810         | ○                    | ○                    |
| 0,83                                               | 2200         | 880         | ○                    | ○                    |
| 0,91                                               | 2400         | 920         | ○                    | ●                    |
| 0,95                                               | 2500         | 950         | ●                    | ●                    |

- Densità materiale nominale fino a 2 ton/m³
- Densità materiale nominale fino a 1,6 ton/m³
- ▲ Densità materiale nominale fino a 1,4 ton/m³
- Densità materiale nominale fino a 1,2 ton/m³

- Non applicabile
- \* con lama imbullonata
- \*\* Angolo di ribaltamento 45° D/S - Collegare l'impianto idraulico ausiliario a basso flusso

# BENNE

## CX240E NHD 2 TRIPLICE ARTICOLAZIONE



### ATTACCO DIRETTO



### ATTACCO RAPIDO

| Capacità m³<br>(ISO7451 HEAPED)   | Largh.<br>mm | Peso<br>kg | Bilanciere<br>2,40 m | Bilanciere<br>2,94 m |
|-----------------------------------|--------------|------------|----------------------|----------------------|
| <b>BENNE PER IMPIEGHI GRAVOSI</b> |              |            |                      |                      |
| 0,45                              | 600          | 560        | ○                    | ○                    |
| 0,60                              | 750          | 640        | ○                    | ○                    |
| 0,76                              | 900          | 730        | ○                    | ○                    |
| 0,85                              | 1000         | 760        | ○                    | ○                    |
| 0,92                              | 1050         | 800        | ○                    | ○                    |
| 0,96                              | 1100         | 830        | ○                    | ●                    |
| 1,08                              | 1200         | 880        | ●                    | ●                    |
| 1,24                              | 1350         | 970        | ●                    | ▲                    |
| 1,40                              | 1500         | 1040       | ▲                    | ■                    |

| Capacità m³<br>(ISO7451 HEAPED)   | Largh.<br>mm | Peso<br>kg | Bilanciere<br>2,40 m | Bilanciere<br>2,94 m |
|-----------------------------------|--------------|------------|----------------------|----------------------|
| <b>BENNE PER IMPIEGHI GRAVOSI</b> |              |            |                      |                      |
| 0,45                              | 600          | 560        | ○                    | ○                    |
| 0,60                              | 750          | 640        | ○                    | ○                    |
| 0,76                              | 900          | 730        | ○                    | ○                    |
| 0,85                              | 1000         | 760        | ○                    | ○                    |
| 0,92                              | 1050         | 800        | ○                    | ○                    |
| 0,96                              | 1100         | 830        | ○                    | ●                    |
| 1,08                              | 1200         | 880        | ●                    | ●                    |
| 1,24                              | 1350         | 970        | ●                    | ▲                    |
| 1,40                              | 1500         | 1040       | ■                    | ■                    |

| Capacità m³<br>(ISO7451 HEAPED) | Largh.<br>mm | Peso<br>kg | Bilanciere<br>2,40 m | Bilanciere<br>2,94 m |
|---------------------------------|--------------|------------|----------------------|----------------------|
| <b>BENNE ROCCIA</b>             |              |            |                      |                      |
| 0,44                            | 600          | 710        | ○                    | ○                    |
| 0,59                            | 750          | 800        | ○                    | ○                    |
| 0,75                            | 900          | 880        | ○                    | ○                    |
| 0,85                            | 1000         | 940        | ○                    | ○                    |
| 0,91                            | 1050         | 980        | ○                    | ●                    |
| 0,96                            | 1100         | 1010       | ●                    | ●                    |
| 1,07                            | 1200         | 1060       | ●                    | ▲                    |
| 1,23                            | 1350         | 1150       | ▲                    | ■                    |

| Capacità m³<br>(ISO7451 HEAPED) | Largh.<br>mm | Peso<br>kg | Bilanciere<br>2,40 m | Bilanciere<br>2,94 m |
|---------------------------------|--------------|------------|----------------------|----------------------|
| <b>BENNE ROCCIA</b>             |              |            |                      |                      |
| 0,44                            | 600          | 710        | ○                    | ○                    |
| 0,59                            | 750          | 800        | ○                    | ○                    |
| 0,75                            | 900          | 880        | ○                    | ○                    |
| 0,85                            | 1000         | 940        | ○                    | ●                    |
| 0,91                            | 1050         | 980        | ●                    | ▲                    |
| 0,96                            | 1100         | 1010       | ▲                    | ▲                    |
| 1,07                            | 1200         | 1060       | ▲                    | ■                    |
| 1,23                            | 1350         | 1150       | ■                    | —                    |

| Capacità m³<br>(ISO7451 HEAPED) | Largh.<br>mm | Peso*<br>kg | Bilanciere<br>2,40 m | Bilanciere<br>2,94 m |
|---------------------------------|--------------|-------------|----------------------|----------------------|
| <b>BENNE PER LIVELLAMENTO</b>   |              |             |                      |                      |
| 0,97                            | 1800         | 680         | ○                    | ○                    |
| 1,17                            | 2100         | 740         | ●                    | ●                    |
| 1,35                            | 2400         | 830         | ●                    | ▲                    |

| Capacità m³<br>(ISO7451 HEAPED) | Largh.<br>mm | Peso*<br>kg | Bilanciere<br>2,40 m | Bilanciere<br>2,94 m |
|---------------------------------|--------------|-------------|----------------------|----------------------|
| <b>BENNE PER LIVELLAMENTO</b>   |              |             |                      |                      |
| 0,97                            | 1800         | 680         | ○                    | ●                    |
| 1,17                            | 2100         | 740         | ●                    | ■                    |
| 1,35                            | 2400         | 830         | ■                    | ■                    |

| Capacità m³<br>(ISO7451 HEAPED) | Largh.<br>mm | Peso*<br>kg | Bilanciere<br>2,40 m | Bilanciere<br>2,94 m |
|---------------------------------|--------------|-------------|----------------------|----------------------|
| <b>BENNE PULIZIA FOSSI</b>      |              |             |                      |                      |
| 0,86                            | 1830         | 650         | ○                    | ○                    |
| 0,94                            | 2130         | 710         | ○                    | ○                    |

| Capacità m³<br>(ISO7451 HEAPED) | Largh.<br>mm | Peso*<br>kg | Bilanciere<br>2,40 m | Bilanciere<br>2,94 m |
|---------------------------------|--------------|-------------|----------------------|----------------------|
| <b>BENNE PULIZIA FOSSI</b>      |              |             |                      |                      |
| 0,86                            | 1830         | 650         | ○                    | ○                    |
| 0,94                            | 2130         | 710         | ○                    | ●                    |

| Capacità m³<br>(ISO7451 HEAPED)                    | Largh.<br>mm | Peso*<br>kg | Bilanciere<br>2,40 m | Bilanciere<br>2,94 m |
|----------------------------------------------------|--------------|-------------|----------------------|----------------------|
| <b>BENNA PER PULIZIA FOSSI ORIENTABILE A 90°**</b> |              |             |                      |                      |
| 0,68                                               | 1800         | 770         | ○                    | ○                    |
| 0,76                                               | 2000         | 810         | ○                    | ○                    |
| 0,83                                               | 2200         | 880         | ○                    | ●                    |
| 0,91                                               | 2400         | 920         | ●                    | ●                    |
| 0,95                                               | 2500         | 950         | ●                    | ●                    |

- Densità materiale nominale fino a 2 ton/m³
- Densità materiale nominale fino a 1,6 ton/m³
- ▲ Densità materiale nominale fino a 1,4 ton/m³
- Densità materiale nominale fino a 1,2 ton/m³

- Non applicabile
- \* con lama imbullonata
- \*\* Angolo di ribaltamento 45° D/S - Collegare l'impianto idraulico ausiliario a basso flusso

# ALL'INSEGNA DELLA CONCRETEZZA.

Dal 1842 noi di CASE Construction Equipment ci impegniamo a realizzare soluzioni pratiche e intuitive che offrano efficienza e produttività.

Cerchiamo continuamente di facilitare i nostri clienti nell'applicazione delle tecnologie emergenti e dei nuovi requisiti di conformità.

Oggi, la nostra diffusione a livello globale, unita alla nostra competenza locale, ci consente di porre al centro dell'attività di sviluppo dei nostri prodotti le esigenze reali dei clienti.

L'ampia rete di concessionari CASE è sempre pronta ad assistere i clienti e proteggerne gli investimenti, superando le loro aspettative e fornendo loro la migliore esperienza di utilizzo e possesso delle macchine.

Intendiamo infatti costruire macchine più resistenti ma anche comunità più forti. In definitiva, la nostra attività è rivolta a fare il meglio per i nostri clienti e le nostre comunità, in modo che possano contare su CASE.

**CNH Industrial**  
Deutschland GmbH  
Case Baumaschinen  
Benzstr. 1-3 - D-74076 Heilbronn  
DEUTSCHLAND

**CNH Industrial**  
Maquinaria Spain, S.A.  
Avenida Aragón 402  
28022 Madrid - ESPAÑA

**CNH Industrial France, S.A.**  
16-18 Rue des Rochettes  
91150 Morigny-Champigny  
FRANCE

**CNH Industrial Italia Spa**  
Lungo Stura Lazio 19  
10156, Torino  
ITALIA

**CASE Construction Equipment**  
Cranes Farm Rd  
Basildon - SS14 3AD  
UNITED KINGDOM

NOTA: Le dotazioni di serie e opzionali possono cambiare in base alle richieste e alle leggi in vigore nei diversi paesi. Le foto possono mostrare dotazioni non di serie o non citate nel presente pieghevole - consultate il concessionario CASE. CNH Industrial si riserva il diritto di modificare senza preavviso le caratteristiche delle sue macchine, senza alcun obbligo dipendente da tali modifiche.

Conforme alla direttiva 2006/42/CE

**CASECE.COM**  
**00800-2273-7373**

La chiamata è gratuita da telefono fisso.  
Per le chiamate da cellulare consultare  
le tariffe del proprio gestore telefonico.