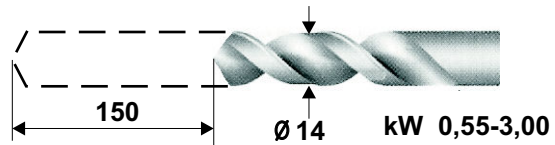


# UNITÀ DI FORATURA - DRILLING UNIT BOHREINHEIT - UNITE DE PERCAGE UNIDAD DE TALADRAR



## ORDERING REFERENCES

**DP14/D/8.0/00/1R/\***

**D=** UNITÀ DI FORATURA - DRILLING UNIT- UNITE DE PERCAGE - BOHREINHEIT - UNIDAD DE TALADRAR

**P=** PNEUMATICA - PNEUMATIC - PNEUMATIQUE PNEUMATISCHE - NEUMÁTICA

**H=** IDRAULICA - HYDRAULIC - HYDRAULIQUE - HYDRAULISCHE - HIDRÁULICA

**14=** Ø14 CAPACITÀ FORATURA SU ACCIAIO  
DRILLING CAPACITY IN STEEL  
CAPACITE DE PERCAGE ACIER  
BOHRLEISTUNG IN STAHL  
CAPACIDAD EN ACERO 500N/mm<sup>2</sup>

**D=** 150mm CORSA - STROKE - COURSE - HUB - CARRERA

**8.0 =** B18 DIN238 STANDARD

**9.0 =** ER20

**10.0 =** MORSE 2 DIN 228

**12.0 =** DIN55058 Ø20

**MANDRINO  
TOOLHOLDER  
NEZ DE BROCHE  
WERKZEUGAUFNAHME  
HUSILLO**

**00=** 80- kW 0,75- POLES 2 STANDARD  
80- kW 0,75- POLES 4 STANDARD  
80- kW 0,55- POLES 6 STANDARD

**01=** 80- kW 1,10 POLES 2

**02=** 90- kW 1,50 POLES 2

**03=** 90- kW 2,20 POLES 2

**04=** 90- kW 1,10 POLES 4

**05=** 90- kW 1,50 POLES 4

**06=** 90- kW 0,75 POLES 6

**07=** 90- kW 1,10 POLES 6

**08=** 100- kW 1,50 POLES 6

**09=** 100- kW 2,20 POLES 4

**010=** 100- kW 3,00 POLES 2

**011=** 100- kW 3,00 POLES 4

**MOTORE  
MOTOR  
MOTEUR  
MOTOR**

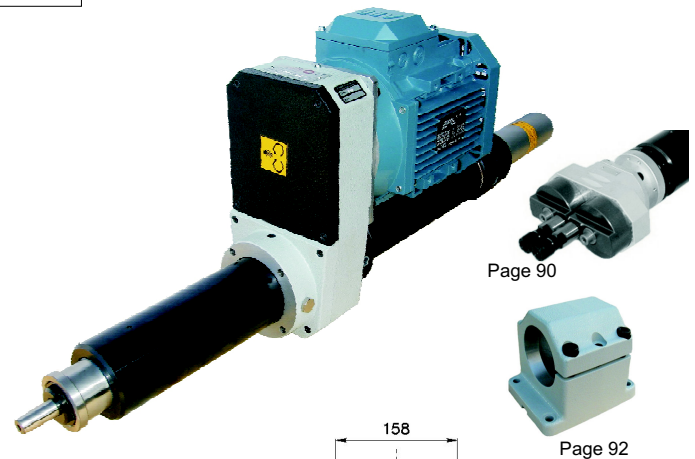
Coppia max trasmissibile - Max transmission torque  
Couple max. transmissible - Max übertragbares Drehmoment  
Momento torsional transmissible 60Nm

**S100** mm100 SCARICO TRUCIOLI - PECK FEED  
**S150** mm150 DEBOURRAGE - ENTSPANUNG -  
**\* S100.2** mm100 DESCARGA VIRUTAS **OPTION**

\* Per unità idrauliche-For hydraulic units-  
Pour unités hydrauliques-Para unidad hidráulica

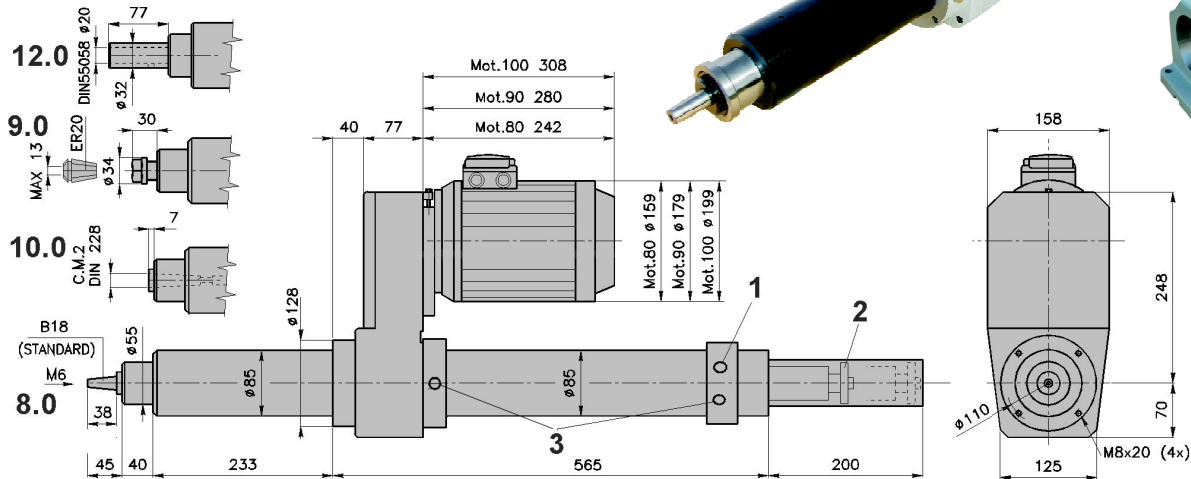
| Riduttore - Reducer - Réducteur<br>Getriebe - Reductor   | Hz50             | Hz60           | MOTOR       |
|--|------------------|----------------|-------------|
| <b>GIRI MANDRINO<br/>SPINDLE RPM<br/>VITESSE DE BROCHE<br/>SPINDELDREHZAHL<br/>VELOCIDAD HUSILLO</b> | <b>1R=</b> 130   | 156            | 4 POLES     |
|  | <b>2R=</b> 160   | 192            | 4 POLES     |
|  | <b>3R=</b> 200   | 240            | 4 POLES     |
| <b>06B2</b>  | <b>4 =</b> 340   | 408            | 6 POLES     |
|  | <b>5 =</b> 530   | 636            | 6 POLES     |
| <b>Catena - Chain - Chaîne<br/>Kette - Cadena</b>  | <b>06B</b>       | <b>6 =</b> 700 | 840 6 POLES |
|  | <b>8 =</b> 610   | 730            | 4 POLES     |
| <b>Cinghia dentata<br/>Timing belt<br/>Courroie crantée<br/>Zahnriemen<br/>Correa dentada</b>        | <b>9 =</b> 1000  | 1200           | 4 POLES     |
|  | <b>10 =</b> 1500 | 1800           | 4 POLES     |
|  | <b>11 =</b> 1200 | 1440           | 2 POLES     |
|  | <b>12 =</b> 2000 | 2400           | 2 POLES     |
|  | <b>13 =</b> 3000 | 3600           | 2 POLES     |

Altre velocità a richiesta -Other rpm on request -Autres vitesses sur demand -Andere Drehzahl auf Anfrage -Otras velocidades a solicitud



Page 90

Page 92



|          | <b>I</b>   | <b>GB</b>  | <b>F</b>  | <b>D</b>   | <b>E</b>   |
|----------|--|--|---|--|--|
| <b>1</b> | <b>PG11</b> Ingresso cavi per fine corsa elettrici interni. (Pneumatici o sensori induttivi in opzione).                     | <b>PG11</b> Electric wires connections for electric limit switches. (Pneumatic or inductive sensors option).         | <b>PG11</b> Passage cable des fins de course électriques (Pneumatiques ou capteurs inductifs en option).        | <b>Pg11</b> Kabelanschluss der Endschalter. (Pneumatische oder Induktive Endschalter Option).                        | <b>PG11</b> Conexión por interruptores eléctricos. Neumáticos o sensor en opción.                                  |
| <b>2</b> | <b>F100</b> Freno avanz. lento corsa 100 in asse col mandrino. Corse rapido-lento regolabili. (Scarico trucioli in opzione). | <b>F100</b> In-line feed Hydrocheck stroke 100mm. Fast-slow adjustable. (Peck feed option).                          | <b>F100</b> Régulateur hydraulique course 100mm. Courses rapide et travail réglables. (débourrage en option).   | <b>F100</b> Koaxial hydraulische Bremse Hub 100mm. Eil- und Arbeitsgang. (Entspaneinrichtung Option).                | <b>F100</b> Regulador avance coaxial al husillo. Carrera 100mm Rápido-lento ajustable. Descarga virutas en opción. |
| <b>3</b> | Versione pneumatica: raccordi <b>G1/4</b> Spinta a 6 bar 2000N Consumo aria/ciclo NL4,50                                     | Pneumatic version: air port <b>G1/4</b> Thrust at 6 bar 2000N Air consumption/cycle NL4,50                           | Version pneumatica: raccords <b>G1/4</b> Poussée à 6 bar 2000N Consommation air/cycle NL4,50                    | Pneumatische Version: Luftanschluss <b>G1/4</b> Vorschubkraft 6 bar 2000N Luftverbrauch / Zyklus NL 4,50             | Version neumática: conexiones <b>G1/4</b> Empuje a 6 bar 2000N Consumo aire/ciclo NL 4,50                          |
|          | Versione idraulica: raccordi <b>G1/4</b> Spinta a 25 bar 4300N Sez. andata/ritorno 17,3 /6,6cm <sup>2</sup>                  | Hydraulic version: hydraulic ports <b>G1/4</b> Thrust at 25 bar 4300N Forw./retract section 17,3 /6,6cm <sup>2</sup> | Version hydraulique: raccords <b>G1/4</b> Poussée à 25 bar 4300N Section aller /retour 17,3 /6,6cm <sup>2</sup> | Hydraulische Version: Ölanschluss <b>G1/4</b> Vorschubkraft 25 bar 4300N Kolbenquerschnitt 17,3 /6,6 cm <sup>2</sup> | Version hidráulica: conexiones <b>G1/4</b> Empuje a 25 bar 4300N Sec.avance /retroso 17,3 /6,6cm <sup>2</sup>      |
|          | Peso kg 40-51<br>Color Grigio RAL 7038   | Weight kg 40-51<br>Color grey RAL 7038   | Poids kg 40-51<br>Couleur gris RAL 7038   | Gewicht kg 40-51<br>Farbe hellgrau RAL 7038  | Peso kg 40-51<br>Color gris RAL 7038   |