

ENGEL E-MOTION 440/165 US

Nr ref.: 2026032603

**DANE TECHNICZNE / DATASHEET:**

Sterowanie / Control	CC200
Rok produkcji / Construction Year	2006
Waga (kg) / Weight (kg)	15300
Wymiary dł x szer x wys (mm) / Dimensions length x width x height	5890 x 1821 x 2100
Moc grzałek / Heating power	12,35 kW
Moc napędu pompy / Pump drive power	kW
Ilość oleju / Oil reservoir capacity	l

STRONA WTRYSKOWA / INJECTION SIDE

Średnica ślimaka / Screw diameter	35 mm
Droga dozowania / Screw stroke	175 mm
Obroty ślimaka / Screw speed	290 obr/min
Prędkość wtrysku max / Injection rate	172 cm ³ /s
Specyficzne ciśn. wtrysku nominalne/podwyższone Specific injection pressure nominal/max	2400 bar
Objętość wtrysku max / Max injection capacity	168 cm ³

STRONA ZAMYKAJĄCA / CLAMPING SIDE

Siła zwarcia / Clamping force	1500 kn
Droga otwarcia / Opening stroke	450 mm
Siła wyrzutnika / Ejector force	37 kn
Droga wyrzutnika / Ejector stroke	150 mm
Odległość między płytami max / Total daylight max	950 mm
Wysokość formy min / Mold height min	200 mm
Wysokość formy max / Mold height max	500 mm
Wymiary płyt / Platen size	950 x 750 mm
Odległość między kolumnami w poziomie / Distance between tie bars hor.	bez kolumn mm
Odległość między kolumnami w pionie / Distance between tie bars vertical	bez kolumn mm
Średnica kolumn / Tie bars diameter	bez kolumn mm
Czas cyklu suchego / Dry cycle time	2 s / mm

WYPOSAŻENIE DODATKOWE / SPECIFIC EQUIPMENT

Zawór powietrzny x1, rdzeń pneumatyczny x1, złącze robota ER-IS (do ER-USP), złącze do zewnętrznego agregatu hydraulicznego

INFORMACJE DODATKOWE

Otwór centrujący płyta stała	101.6H7 mm
Otwór centrujący płyta ruchoma	76.2H7 mm
Promień dyszy / średnica otworu dyszy	R35
Gwinty w płytach	5/8-11UNCx35-ETR10021



