



Spritzgiessautomaten

Seite 2 von 5 zur Auftragsbestätigung 180121200 vom 01.06.2018 für
Horst Weich Werkzeug- und
Kunststofftechnik GmbH, 31535 Neustadt

Auftragsbestätigung

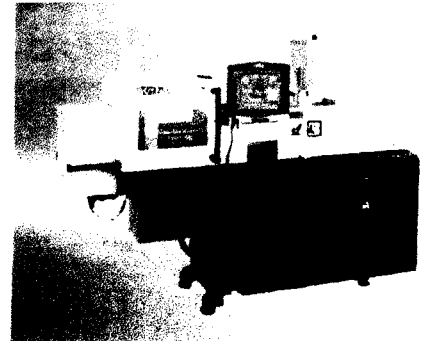
Vielen Dank für Ihren Auftrag, den wir zu den beigefügten Liefer- und Zahlungsbedingungen gerne wie folgt ausführen werden:

1 Stück Spritzgießautomat „BOY 25 E“ (250-56) mit energieeffizientem servomotorischen Pumpenantrieb

Technische Daten und Ausstattung

Technische Daten

Schließeinheit	horizontal
Spritzeinheit	horizontal
Schließkraft	250 kN
Lichte Weite zwischen den Holmen	254 mm
Max. Öffnungsweg (einstellbar)	200 mm
Max. Plattenabstand	400 mm
Zentrierdurchmesser Spritzseite	110 mm



Steuerung

Procan ALPHA 2

- Leistungsfähiges „Embedded PC-System“
- Patentierter Hardware-Baustein zur Echtzeitverarbeitung
- Iterativ lernender Regler (ILC)
- 15" Zoll Touchdisplay mit PCT Touch Technology (PCT = Projective capacitive touch)
- robuste Oberfläche in Einscheibensicherheitsglas ausgeführt, einfach zu reinigen
- Selbsterklärende leichte Bedienerführung
- Seitenwechsel alternativ durch Wischtechnik möglich
- Bedienhandbuch ebenfalls durch Wischtechnik bedienbar (scrollen und Seitenwechsel)
- Maschinenstatusanzeige in Echtzeit
- Vorbereitung zur Netzwerkfähigkeit über Ethernet
- Optimierte Temperaturregelung für Heizbänder und alternative Heizelemente
- USB-Anschluß als Bedienerberechtigung und Datenübertragung



Antrieb

- Servomotorischer Pumpenantrieb (Servo-Antrieb).

Spritzeinheit

- Drücke und Geschwindigkeiten voll geregelt (Closed loop)

Schließeinheit

- Frei überstehende Zweiplatten-Bauweise
- Kräfte und Geschwindigkeiten voll geregelt (Closed loop)



Spritzgiessautomaten

Seite 3 von 5 zur Auftragsbestätigung 180121200 vom 01.06.2018 für
Horst Weich Werkzeug- und
Kunststofftechnik GmbH, 31535 Neustadt

Grundausstattung

- Digitale Eingabe aller Wege, Zeiten, Drücke, Kräfte, Geschwindigkeiten und Temperaturen
- Alle Drücke, Kräfte und Geschwindigkeiten geregelt
- Schneckendekompression mit offener Düse
- Nachdruckbeginn weg-, zeit- oder hydraulikdruckabhängig
- Regelbare Düsenanlagekraft
- Hydraulischer Auswerfer 80 mm Hub
- Schaltschrankbelüftung
- Überwachungsschaltung für Ölstand und Öltemperatur

Allgemein

- Minimaler Energieverbrauch
- Kompaktbauweise
- Ergonomisch – einfache und intuitive Bedienung
- Top-Design

Artikel	Teile-Nr	Preis EUR	Anz.	Gesamt EUR
BOY 25 E	0015100	30.500,00	1	30.500,00
Hochverschleißfeste Plastifiziereinheit 18mm	0907130	850,00	1	850,00
TEC-Paket 4: BOY-eigene Angusspicker beinhaltet: - Pneumatischer Integralpicker inkl. Schutzhaube (Montage auf der festen Aufspannplatte) - Schnittstelle für integrierte Handlingsteuerung	0907308	5.225,00	1	5.225,00
Sonderausstattung FA 726/18 Düsenradius 15 mm	0000000	575,00	1	575,00
Sonderausstattung FA 726/18 Ausspindelung der Zentrieraufnahme BAP mit Ø 110 mm und 10 mm tief	0000000	400,00	1	400,00
Ausblaseeinrichtung 1-fach	0907095	750,00	1	750,00
Relaisausgang 5A während des Plastifizierens	0907193	200,00	1	200,00
Verringerte Werkzeugeinbauhöhe um 50 mm mit Buchsen	0907090	200,00	1	200,00
Selektier- und Separierweiche	0907169	2.150,00	1	2.150,00
6-fach Steckdosenverteiler 3x 400 V, 3x 230 V (separate Zuleitung kundenseitig erforderlich)	0907181	925,00	1	925,00
Vier freiprogrammierbare Ein-/Ausgänge	0907189	700,00	1	700,00
Ölfüllung (ISO-46)	0907168	200,00	1	200,00
Warenwert EUR				42.675,00
Verpackung (Palette und Folie) - nur innerhalb Deutschland -	0908593	200,00	1	200,00



Seite 4 von 5 zur Auftragsbestätigung 180121200 vom 01.06.2018 für
Horst Weich Werkzeug- und
Kunststofftechnik GmbH, 31535 Neustadt

Spritzgiessautomaten

Servicepaket Basic Inbetriebnahme, Einweisung und zwei Wartungen (innerhalb von 24 Monaten) inklusive aller Einsatzpauschalen, (ohne Werkzeug)	0000915	1.460,00	1	1.460,00
Seminar „A2-A“ Procan ALPHA-Steuerung, pro Person	0000917	510,00	1	510,00
Transportkosten inkl. Versicherung	00TRANS	270,00	1	270,00