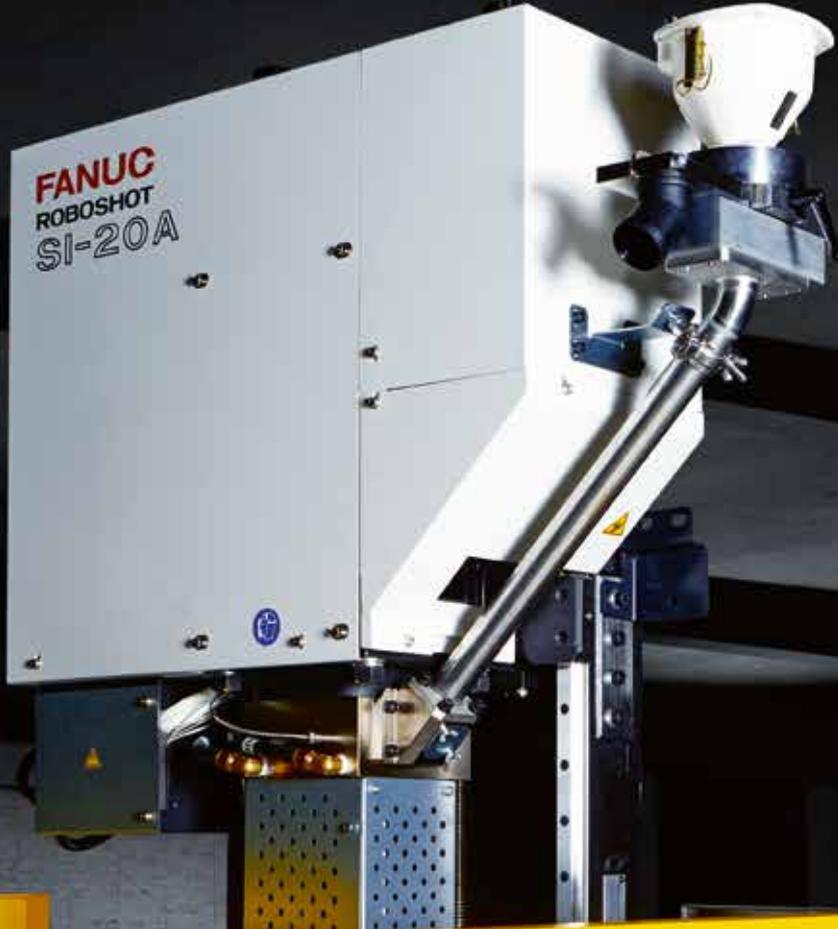


FANUC

FANUC ROBOSHOT SI-20A

Vertikale Spritzeinheit



**Problemloser
Wechsel zwischen den
Bedienbildschirmen**



**Vertikale Spritzeinheit
Bedienbildschirm**



**ROBOSHOT
Bedienbildschirm**

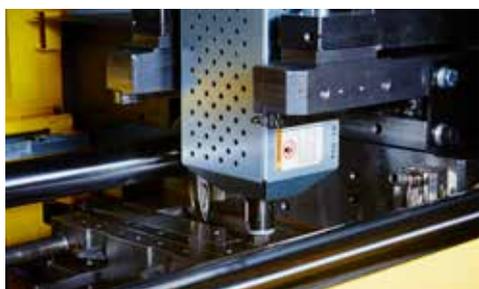


Vertikale Spritzeinheit

Die vertikale Spritzeinheit wird auf die feste Aufspannplatte montiert. Ausgestattet mit drei möglichen Schneckengrößen lässt sie sich an die komplette Maschinenbandbreite von 100 t bis 300 t anbinden. Die neueste FANUC CNC garantiert höchste Präzision und Zuverlässigkeit.

Eigenschaften und Vorteile

- gesteuert von der neusten FANUC CNC Steuerung
- gleiche Genauigkeit und Wiederholbarkeit wie jede andere ROBOSHOT
- kann auf den aktuellsten ROBOSHOT Modellen installiert werden
- integrierter Bildschirm auf dem ROBOSHOT



FANUC ROBOSHOT SI-20A

| | Einheit | Spezifikation | | | | |
|--|--------------------|---------------|-----|-----|-----|-----|
| Schneckendurchmesser | mm | 14 | 16 | 18 | 20 | 22 |
| Schneckenweg | mm | 56 | 56 | 75 | 75 | 75 |
| maximale Einspritzmenge | cm ³ | 9 | 11 | 19 | 24 | 29 |
| maximale Einspritzgeschwindigkeit | mm/s | 300 | | | | |
| maximaler Einspritzdruck | MPa | 200 | 180 | 140 | 130 | 120 |
| maximaler Nachdruck | MPa | 180 | 160 | 120 | 110 | 100 |
| maximaler Volumenstrom | cm ³ /s | 46 | 60 | 76 | 94 | 114 |
| maximale Geschwindigkeit der Schneckendrehzahl | min ⁻¹ | 250 | | | | |
| maximale Düsenanlagekraft | kN | 3 | | | | |
| Anzahl der Heizbänder | Zylinder | 3 | | | | |
| | Düse | 1 | | | | |
| Wärmekapazität | kW | 2.4 | 2.8 | 3.1 | 3.5 | 3.8 |
| Maschinengewicht (Spritzeinheit) | t | ca. 0,65 | | | | |
| Maschinengewicht (Steuereinheit) | t | ca. 0,15 | | | | |