

Nieuw van Robatech: de ErgoStar

een volledig ergonomische spuitkop voor moeiteloos handmatig lijmen

Robatech zet een nieuwe stap in innovatief en efficiënt lijmen met de ErgoStar hand applicator. Vergeleken met andere systemen is de ErgoStar veel lichter in het gebruik en makkelijker te bedienen. Ergonomie is daarbij het sleutelwoord. De ErgoStar is er in twee versies: voor druppel- en voor spray/spiraaltoepassing.

ErgoStar: geschikt voor intensief gebruik

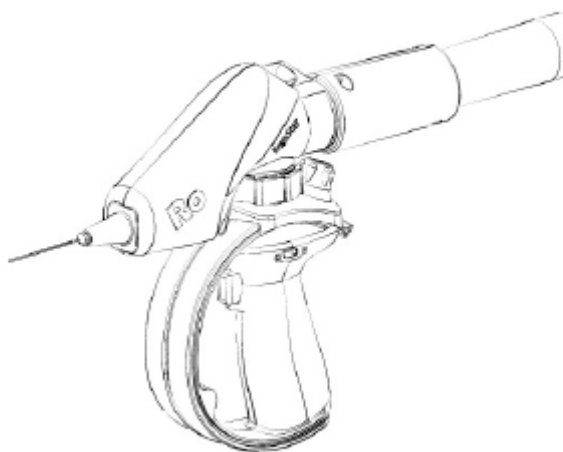
Vaak en langdurig werken met handbediende spuitkoppen en lijmpistolen is niet alleen vermoeiend, het kan ook klachten opleveren aan spieren en gewrichten. Daarom heeft Robatech met de ErgoStar een spuitkop ontwikkeld, die zeer geschikt is voor intensief gebruik.

Voor de ErgoStar hebben we goed geluisterd naar mensen uit de praktijk. Het resultaat is een innovatieve spuitkop die geheel is aanpast aan de gebruiker. Deze ergonomische eigenschappen leveren tal van voordelen voor de bediener van de ErgoStar.

Zo is de ErgoStar optimaal aangepast aan de vorm van de hand en is hij in alle richtingen te verstellen. Het flexibel draaibare verbindingstuk tussen kop en hotmelt slang garandeert bovendien soepele en moeiteloze bewegingen.

De ErgoStar is lichter in gewicht dan reguliere spuitkoppen en de bediening gebeurt door middel van electro-pneumatische schakelingen. Hierdoor is er relatief weinig kracht nodig om de ErgoStar te bedienen en worden spieren en gewrichten minimaal belast.

HORIZONTAL



TOP DOWN

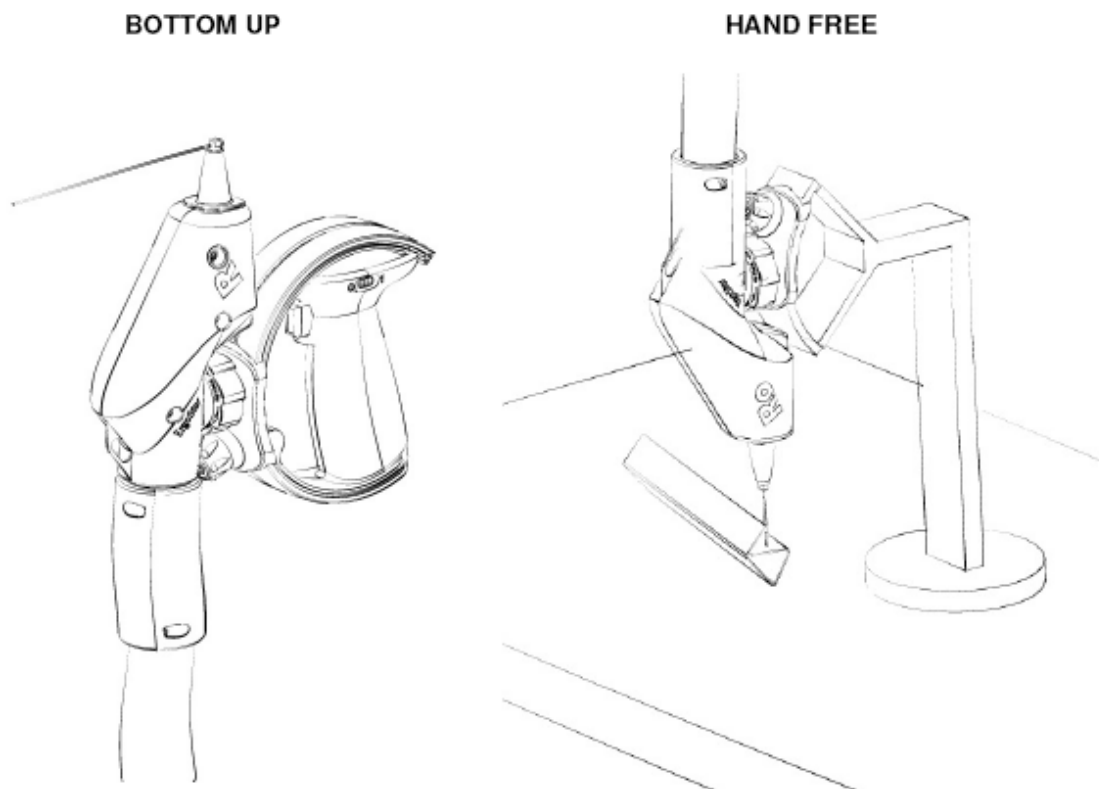


Nog meer voordelen: veilig en efficiënt

Naast de uitgekende ergonomie heeft de ErgoStar nog een aantal belangrijke nieuwe kenmerken die we hier graag willen noemen.

Werken met hotmelt moet veilig zijn. Daarom hebben we de ErgoStar voorzien van een extra veiligheidsschakelaar voor het ontkoppelen en een kunststof beschermkap voor de druppel-applicator. Ook bij een werktemperatuur van 175°C wordt de greep van de ErgoStar niet heter dan 55°C.

De ErgoStar is bovendien zeer efficiënt en daarmee zuinig in gebruik. De spraystand is apart instelbaar, de toevoer van lijm is altijd constant en het stroomverbruik is laag. Daarmee past de ErgoStar perfect in Robatechs duurzame Greenline productassortiment.



ErgoStar ook voor uw bedrijf?

Wilt u meer weten over de ErgoStar? Vraagt u zich af of de ErgoStar ook voor uw bedrijf een geschikte oplossing is? Bel of mail ons dan gerust! Onze specialisten kunnen u alles vertellen wat u wilt weten. Uiteraard hebben we van de ErgoStar uitgebreide documentatie met gedetailleerde technische gegevens.