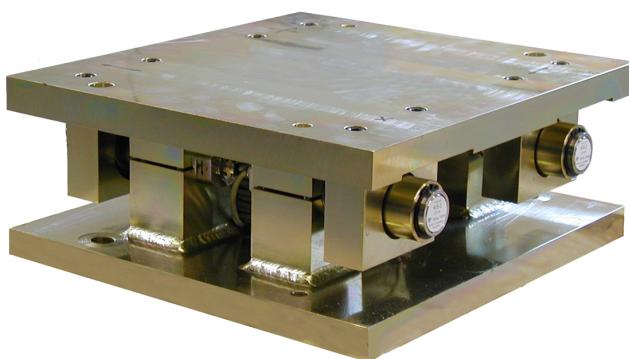


## Specifiche tecniche

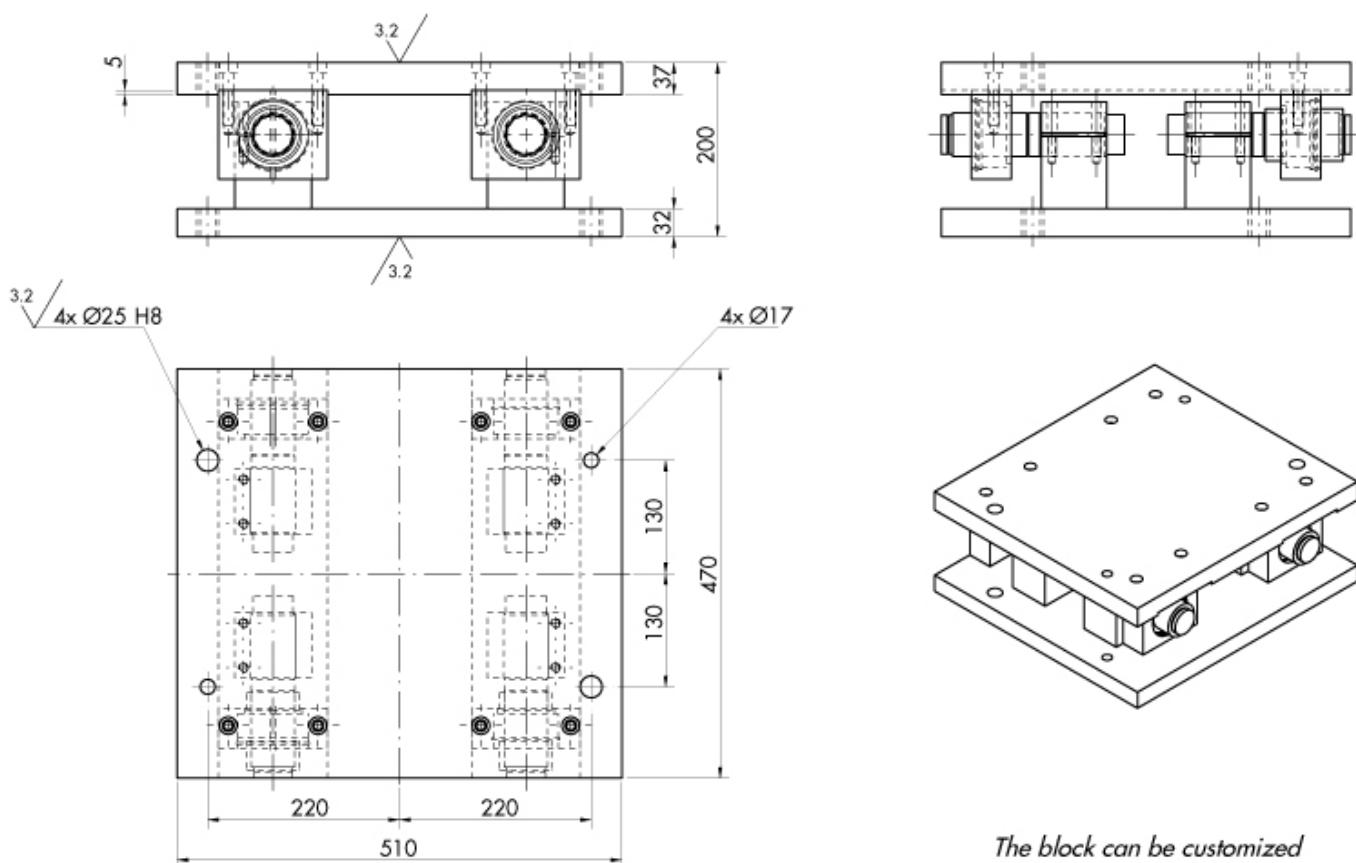
PWS11320260217

Il prodotto PST è un sistema tensiometrico che controlla di continuo la tensione applicata al prodotto in lavorazione. Il sistema PST è utile a mantenere costante e misurata la tensione del materiale arrotolato o srotolato al fine di evitare rotture del prodotto ed inceppamenti dei macchinari con conseguenti fermate della produzione. PST, compatto e robusto, è insensibile alla dilatazione termica del rullo deviatore e alle forze di carico laterali. In particolar modo è ideale per l'industria dell'acciaio. Il sistema tensiometrico PST è dotato di 4 cavi lunghi 5 metri per le connessioni elettriche.

<b>Portata nominale PN:</b>	20, 40, 80, 200 kg
<b>Errore combinato:</b>	< 0.05 % SN
<b>Ripetibilità:</b>	< 0.03 % SN
<b>Sovraccarico di sicurezza:</b>	100 % PN
<b>Deriva termica:</b>	-10 ÷ +50 °C
<b>Sovraccarico massimo:</b>	200 % PN
<b>Materiale:</b>	Celle di carico in acciaio inox. Kit di montaggio in acciaio zinco passivato
<b>Grado di protezione:</b>	IP67
<b>Sensibilità nominale SN:</b>	2.04 mV/V

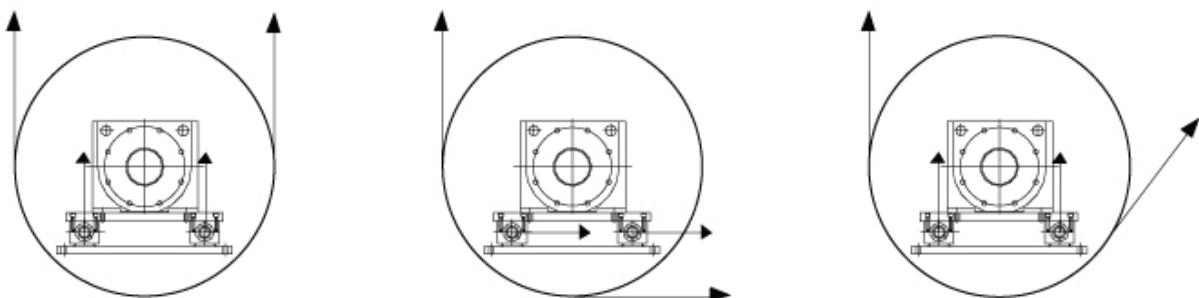


Tutti i dati indicati possono essere soggetti a variazione senza preavviso.  
Tutte le misure indicate sono espresse in millimetri (mm).

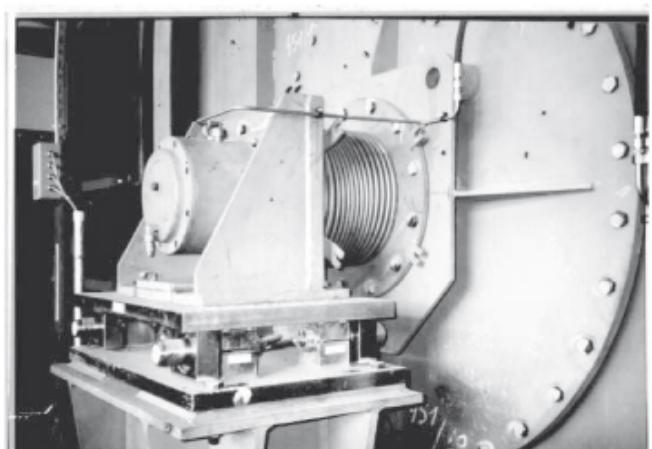
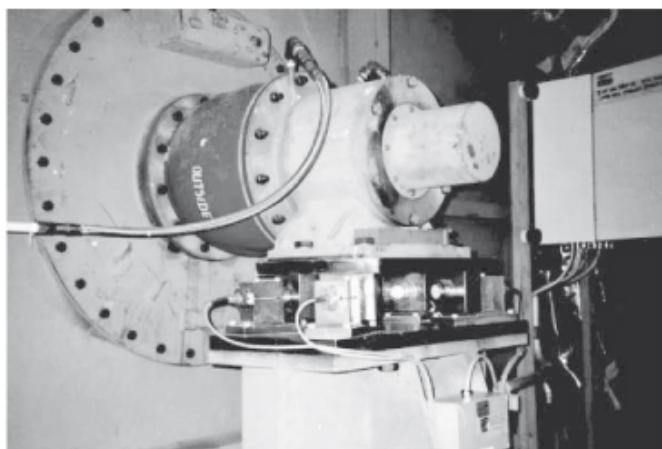


*The block can be customized*

Tutti i dati indicati possono essere soggetti a variazione senza preavviso.  
 Tutte le misure indicate sono espresse in millimetri (mm).



What ever is the profile of the strip tension on the measuring roller, what ever is the mechanical mounting of the measuring roller on the new or existing furnace, the PST will be mechanically adapted to the customer application



Tutti i dati indicati possono essere soggetti a variazione senza preavviso.  
Tutte le misure indicate sono espresse in millimetri (mm).