

PAPALE BASILICA DI SAN PIETRO IN VATICANO

ALTARE DI SAN GIUSEPPE

- Costruttore:

WALCKER XX SEC.

- Straordinaria manutenzione:

GIANI CASA D'ORGANI A.D. 2012



SCHEDA TECNICA

L'organo è racchiuso in cassa lignea autoportante che contiene l'intero impianto dello strumento e della manticeria.

Il prospetto, dal profilo rettilineo, è composto di 20 canne, disposte in tre campate a cuspide.

La trasmissione è interamente meccanica per tastiere, pedaliera e registri.

La consolle è a finestra, posta sul lato sinistro della facciata.

Le tastiere sono dotate di 56 tasti (ambito Do1/Sol5 con prima ottava cromatica). I tasti diatonici sono in legno di palissandro; i cromatici sono in legno di frutto con placcatura in osso.

La pedaliera è del tipo concava-parallela, dotata di 30 pedali con ambito Do1/Fa3 con prima ottava cromatica.

Sopra la pedaliera sono collocati tre pedaletti metallici collegati alle unioni: II/I, II/P, I/P.

I registri sono comandati da 12 pomoli a movimento orizzontale con placchette frontali riportanti i nomi dei registri.

La disposizione fonica è la seguente:

Grand'Organo e Pedale (pomoli a sinistra delle tastiere):

Principal
8'

Rohrflöte
8'

Oktave
4'

Feldflöte
2'

Mixture
4 f.

Subbass
16'

Posaune
8'

Organo Positivo (pomoli a destra delle tastiere):

Holzgedeckt
8'

Germshorn
4'

Principal
2'

Scharff
3 f.